

LI2043



應用於點水平面檢測的感測器

LI0481--K-00KNPKG/US

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: LI2143

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



1 編程按鈕



產品特徵

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
探桿長度L [mm]	481

應用

特殊的性能	鍍金接點
介質	冷却潤滑劑; 油
不能應用於	酸; 强碱
介質溫度 [°C]	0...65; (應用於水與含水介質: 0...35 °C)
儲存罐壓力 [bar]	0.5; (如果安裝帶安裝附件: E43001 - E43007, E43019)

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	13; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是
測量原理	電容式

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
---------	-----------

輸出

輸出數量	1
輸出信號	開關信號
電氣設計	PNP
數字輸出數量	1
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	5

LI2043



應用於點水平面檢測的感測器

LI0481--K-00KNPKG/US

短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

測量/設定範圍	
探桿長度L	[mm] 481
工作條件	
環境溫度	[°C] 0...65
注意環境溫度	應用於水與含水介質: 0...35 °C
外殼防護等級	IP 67

認證/測試		
許可證	WHG § 19	
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV 耦合夾具
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V (500 Ω AC)

機械技術數據	
尺寸	[mm] Ø 16
材質	PP; TPE / V
材質(潮濕部件)	PP-H

顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
	開關狀態	1 x LED, 黃色
	危險區域	1 x LED, 紅色

注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接	
------	--

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



LI2043



應用於點水平面檢測的感測器

LI0481--K-00KNPKG/US

連接

